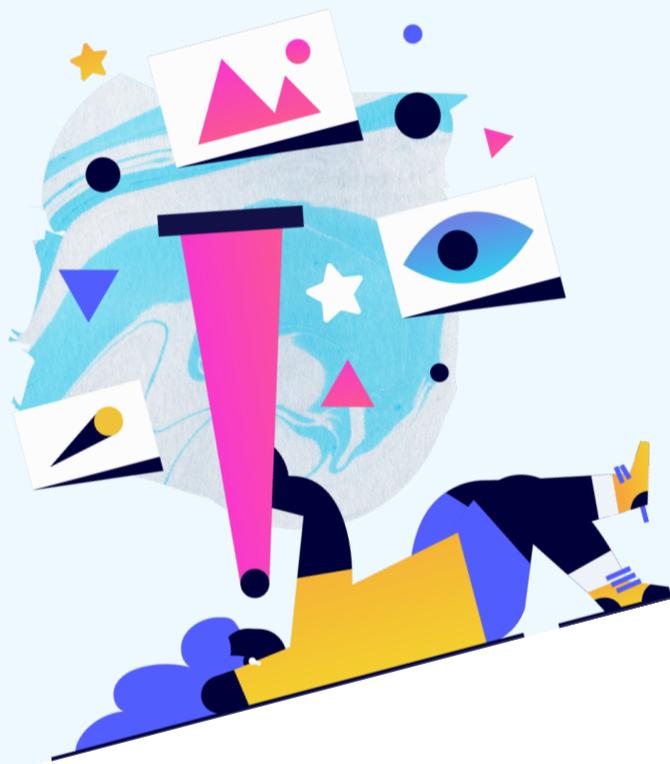


LES TYPES DE CONTENU SUR H5P

Arithmetic Quiz



Public : Enseignants, personnels administratifs en charge d'activités d'enseignements ou de formation, doctorants

Mots clés : H5P



Auteur(s) : Service commun informatique et multimédias

Licence : 

SOMMAIRE

Présentation.....	1
Créer une activité "Arithmetic Quiz".....	1
Paramétrage de l'activité.....	2

Présentation

L'activité "**Arithmetic Quiz**" permet de créer des **questions arithmétiques aléatoires**. Vous devez décider seulement du type et de la durée du quiz. Par conséquent, **les questions et réponses sont générées automatiquement par H5P**.

Elle peut être utilisée pour :

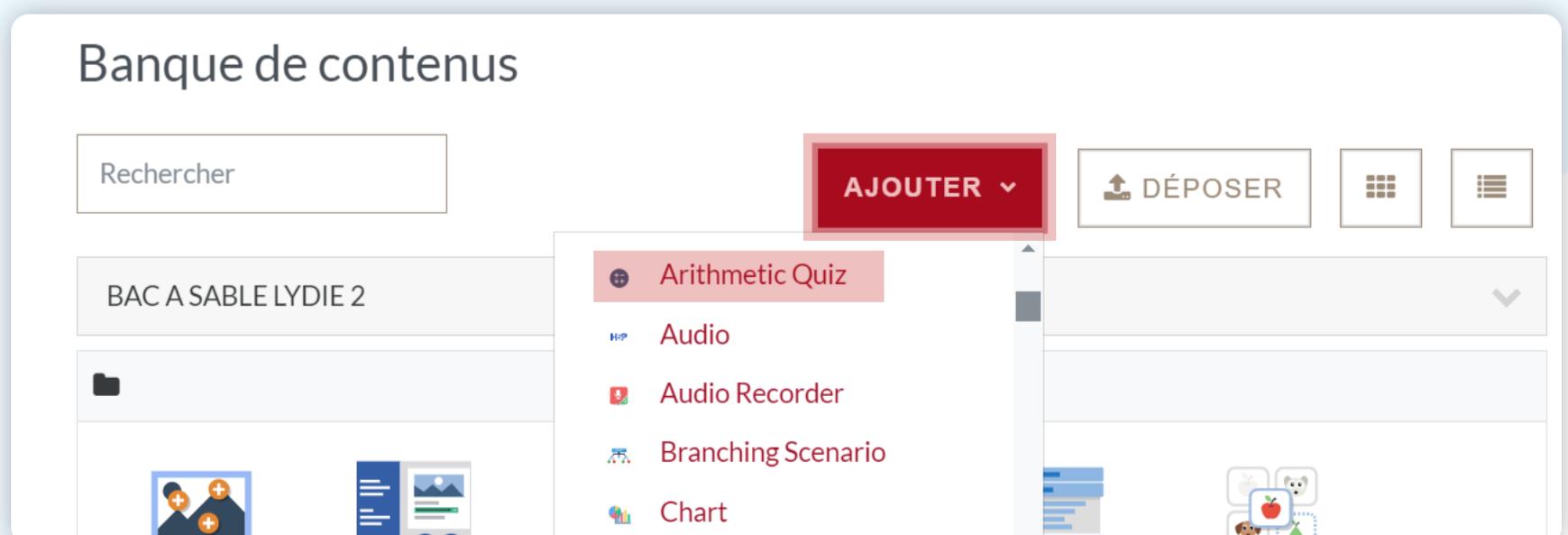
- ✓ Créer des quiz rapides pour tester les compétences en opérations arithmétiques de base ou en équations linéaires.

Créer une activité "Arithmetic Quiz"

- Sur votre cours UPdago dans le menu, cliquez sur "**Plus**" et "**Banque de contenus**" :



- Cliquez sur "**Ajouter**" et cherchez "**Arithmetic Quiz**" :



Paramétrage de l'activité

The screenshot shows the configuration interface for an 'Arithmetic Quiz'. It features several fields and dropdown menus, each highlighted with a red circle and a number from 1 to 5. 1. 'Titre *' (Title) with a 'Métadonnées' tag and a text input field. 2. 'Introduction' with a text input field and a note '(maximum 100 caractères)'. 3. 'Type du quiz *' with a dropdown menu set to 'Quiz d'opérations arithmétiques'. 4. 'Type d'opération *' with a dropdown menu set to 'Addition'. 5. 'Nombre maximum de questions *' with a text input field set to '20'. At the bottom, there are two buttons: 'ENREGISTRER' (red) and 'ANNULER' (white).

1. Donnez un **titre** à votre activité.
2. Remplissez le **champ d'introduction** avec des instructions sur la façon de résoudre la tâche.
3. Choisissez votre **type de quiz**.
4. Choisissez votre **type d'opération**.
5. Choisissez le **nombre maximum de questions** générées aléatoirement.

Les types de quiz :

Vous avez le choix entre :

- ✓ **Le quiz d'opérations arithmétiques** : opération élémentaire.
- ✓ **Le quiz d'équations linéaires** : équation de la forme $ax + b = 0$ où a et b sont des réels (ou des complexes).

Les types d'opération :

- ✓ Pour le quiz sur les **opérations arithmétiques**, vous pouvez choisir entre : **addition, soustraction, multiplication et division**.
- ✓ Pour le quiz sur les **équations linéaires**, vous pouvez choisir entre : **basique, intermédiaire, avancé**.



Si vous choisissez le quiz sur les équations linéaires, vous pouvez également choisir d'**activer les fractions** dans les équations.

- Quand vous avez terminé de construire votre activité, cliquez sur "**Enregistrer**" :

Two buttons are shown: a red button labeled 'ENREGISTRER' and a white button labeled 'ANNULER'.